



Opis	<p>PLUTONE BIO to elastyczny wąż wyprodukowany z elastycznego i przezroczystego tworzywa PCV nie zawierającego plastifikatorów na bazie ftalanów. Zbrojony spiralą stalową i dodatkowo wzmocniony opłotem poliestrowym. Warstwa wewnętrzna i zewnętrzna całkowicie gładka. Całkowicie pozbawiony octanów ftalanów i innych syntetycznych plastifikatorów. Użyte materiały pozwalają ograniczyć emisję CO₂. Odporny na działanie warunków atmosferycznych, oraz wielu substancji chemicznych.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Stosowany do przetaczania wody, soków owocowo - warzywnych, piwa, wina, napojów o zawartości alkoholu do 50%. - Nowa formuła tworzywa umożliwia stosowanie do produktów mlecznych. - Stosowany również w układach dużego podciśnienia np. w urządzeniach pakujących oraz maszynach rozlewających. 	
Zastosowania	<ul style="list-style-type: none"> - alkohole do 50% - mleko - soki - substancje spożywcze i farmaceutyczne - woda pitna 	
Konstrukcja węża	- wąż z tworzyw sztucznych	
Materiał	kolor	- przezroczysty
	rodzaj materiału	- PCV
	technologia	- gładka
	odporność	- na chemikalia - na warunki atmosferyczne
Wzmocnienie	rodzaj	- ssawno-tłoczny
	technologia	- opłot poliestrowy - spiralą stalową
temp. min.	-10°C	
temp. max.	60°C	
Czyszczenie/Sterylizacja	Uwagi	brak możliwości sterylizacji temperaturowej
Certyfikaty i dopuszczenia	zgodny FDA oraz z UE 10/2011 kategorii A, B, C oraz D1	
Inne	<p>Specjalne tworzywo PCV pochodzenia biologicznego wytwarzane z surowców odnawialnych. Zastosowanie tego materiału pozwala znacząco obniżyć emisję CO₂ w porównaniu do tradycyjnego PCV i eliminuje stosowanie plastifikatorów na bazie ftalanów.</p> <p>Wartości ciśnień: roboczego i rozrywającego podano dla temperatury 20 °C. Uwaga na ograniczenia temperaturowe! Wąż nie nadaje się do przesyłu gorącego powietrza np. bezpośrednio przy sprężarkach/ kompresorach</p>	

Index	Średnica wew. (mm)	Średnica zew. (mm)	Ciśnienie robocze (bar)	Ciśnienie rozrywające (bar)	Podciśnienie (mH ₂ O)	Mini. promień zagięcia (mm)	Standard. długość rolki (m)	Ciężar (kg/m)
PLUTONE PRESS BIO-020	20	29	14	42	10	60	60	0.47
PLUTONE PRESS BIO-025	25	35	12	36	10	75	60	0.65
PLUTONE PRESS BIO-032	32	43	11	33	9.0	96	60	0.88
PLUTONE PRESS BIO-038	38	49	10	30	9.0	110	30	1.025
PLUTONE PRESS BIO-040	40	51	10	30	9.0	120	30	1.07
PLUTONE PRESS BIO-050	50	63	8	24	8.0	150	30	1.64
PLUTONE PRESS BIO-063	63	77	7	21	8.0	190	30	2.16
PLUTONE PRESS BIO-076	76	91	6	18	7.0	230	30	2.66



WĘŻE I SZYBKOZŁĄCZA DLA PRZEMYSŁU

TICON sp. zo.o.
62-020 Swarzędz
Jasin ul. Poznańska 37
www.ticon.pl

Sekretariat: tel. 061 81 87 230
fax. 061 81 87 231
Dział handlowy: tel. 061 81 87 234
fax. 061 81 87 235